1917 — N° 11

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE

DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832

RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE

PAR DÉCRET DU 23 AOÛT 1878

Natura maxime miranda
in minimis.

PARIS

AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

HOTEL DES SOCIÉTÉS SAVANTES

28, Rue Serpente, VIe

1917

Le Bulletin paraît deux fois par mois.

Librairie de la Société entomologique de France

Hôtel des Sociétés savantes, rue Serpente, 28

La Société dispose des ouvrages suivants :

(Le premier prix est pour les **membres** de la Société, le deuxième, pour les personnes étrangères à la Société.)

Annales *de la Société entomologique de France*, années 1843 à 1845, 1859 à 1870, 1872 à 1879 et 1883 à 1895. . . . . 12 et 15 fr.
Annales (années 1896 à 1914). . . . . 25 et 30 fr.
Tables *des Annales* (**1832-1860**), par A.-S. Paris . 2 et 3 fr.
Tables *des Annales, de* **1861** *à* **1880**, par E. Lefèvre. 10 et 12 fr.
Tables *des Annales, de* **1881** *à* **1890**, par E. Lefèvre. 7,50 et 10 fr.
Bulletin *de la Société entomologique de France* (publication distincte des *Annales*, depuis 1896), années 1896 à 1915, chaque année . . . . . 18 fr.
Bulletin (numéros isolés), chaque. . . . . 1 et 1 fr.
Bulletin, comptes rendus du Congrès (1 ou plus. N^os^). 5 et 5 fr.
L'Abeille (série in-12), la plupart des volumes, chacun. 8 et 12 fr.
L'Abeille (série in-8°), 1892-1906, prix de l'abonnement *par volume* (port compris). . . . . 10 et 12 fr.
Faune *des Coléoptères du bassin de la Seine*, par L. Bedel :
Vol. I (*Carnivora, Palpicornia*) . . . . . (*Épuisé*).
Vol. II (*Staphylinoidea*, 1re part.) (par J. Ste-Claire Deville). . . . . 3 et 4 fr.
Vol. IV, 1er fascicule (*Scarabaeidae*) . . . . . 4 et 5 fr.
Vol. V (*Phytophaga*). . . . . 8 et 10 fr.
1er fascicule seul. . . . . 3 et 4 fr.
2e fascicule seul. . . . . 5 et 6 fr.
Vol. VI (*Rhynchophora*). . . . . (*Épuisé*)
2e fascicule seul . . . . . 5 et 6 fr.
Catalogue raisonné *des Coléoptères du Nord de l'Afrique*, par L. Bedel, 1er fasc., pp. 1-208, in-8°, 1895-1900. . . . . 10 et 12 fr.
Mémoires entomologiques (*Études sur les Coléoptères*), par A. Grouvelle, fasc. 1 (1916), pp. 1-80. 3 et 4 fr.

Synopsis des Onthophagides d'Afrique, par H. d'Orbigny 20 et 25 fr.
Les zoocécidies du Nord de l'Afrique, par C. Houard . . 8 et 10 fr.

EXTRAITS DE *L'ABEILLE*

Catalogue syn. et géogr. des Coléoptères de l'Anc. Monde, par S. de Marseul, 1889, in-12 . . . . . 3 et 4 fr.
Catalogus Coleopterorum Europae et confinium, 1866, in-12. 0 fr. 50
Id. avec Index (*Suppl. au Catalogus*), 1877, in-12. 1 fr. 25
Les Entomologistes et leurs écrits, par de Marseul, in-12. 8 et 10 fr.
Etude sur les Malachides d'Europe et du bassin de la Méditerranée, par Peyron, 1877, in-12. . . . . 4 et 5 fr.
Mylabrides d'Europe (*Monogr. des*), par S. de Marseul, 1870, in-12, 2 planches coloriées : 5 et 6 fr.; noires : . . . . . 4 et 5 fr.

Librairie de la Société entomologique de France (*suite*).

Silphides (*Précis des genres et espèces des*), par S. DE MARSEUL, 1884, in-12. . . . . 3 et 4 fr.

Tableaux synoptiques des Paussides, Clavigérides, Pselaphides et Scydmenides, par REITTER (trad. E. Leprieur), 1883, in-12. . . . . 3 et 4 fr.

Nouveau Répertoire contenant les descriptions des espèces de l'Ancien Monde, par S. DE MARSEUL :

Hydrocanthares Palpicornes, 1882, in-12. . . . . 3 et 4 fr.

Buprestides, 1889, in-12. . . . . 1 et 2 fr.

Oedémerides (*Synopse des*), par GANGLBAUER (traduction de Marseul), 1887, in-12. . . . . 1 et 2 fr.

Ditomides (*Monogr. des*), par P. DE LA BRULERIE, 1873, in-12. 2 et 3 fr.

Eumolpides (*Synopse des*), par E. LEFÈVRE (Appendice par DE MARSEUL), 1876, in-12. . . . . 1 et 2 fr.

Histérides de l'Archipel malais et indo-chinois, par S. DE MARSEUL, 98 p., 1864, in-12. . . . . 1 fr.

Magdalinus d'Europe et circa, par DESBROCHERS DES LOGES, 1870, in-12. . . . . 1 50 et 2 fr.

Nanophyes (*Monogr. du genre*), par H. BRISOUT DE BARNEVILLE, 1869, in-12. . . . . 1 50 et 2 fr.

Erotylides et Endomychides de l'Ancien Monde (*Revision des*), *d'après les travaux de M. E. Reitter*, 1889, in-12. . . 1 50 et 2 fr.

Glaphyrus (*Monogr. du genre*), par HAROLD (traduction A. Preud'homme de Borre), 1870, in-12. . . . . 0 fr. 50

Oxyporus (*Tableau synopt. du genre*), par A. FAUVEL, 1864, in-12. . . . . 0 fr. 50

Malthinides de l'Ancien Monde (*Monogr. des*), par S. DE MARSEUL, 120 p., 1877, in-12. . . . . 3 et 4 fr.

Trichopterygiens (*Synopse des espèces de*), par MATTHEWS 75 p., 1878, in-12. . . . . 3 et 4 fr.

Apionides (*Monographie des*), par WENCKER, 162 p., 1864, in-12 . . . . . 4 et 5 fr.

Téléphorides (*Monographie des*), par S. DE MARSEUL, 108 p., 1864, in-12. . . . . 3 et 4 fr.

EXTRAITS ET PUBLICATIONS DIVERSES

Revision des Coléoptères de l'Ancien Monde alliés aux Stenosis, par ED. REITTER, in-12, 50 p. (Extr. Gazette ent. Allem., XXX, 1866). . . . . 1 50 et 2 fr.

Le genre Aëpophilus, par V. SIGNORET, in-8°, 3 p., 1 pl. col. (Extr. Tijdschr. voor. Ent., vol. XXIII, 1879-80). 1 et 1 50

[Voir la suite à la page 6 de la couverture.]

Avis. — La Bibliothèque de la Société est ouverte : pour renseignements, tous les jours, de 4 h. 1/2 à 6 h. 1/2; pour y travailler : les mardis, jeudis, samedis, de 3 h. à 6 h. 1/2, et les mercredis, de 8 h. à 10 h. 1/2 du soir.

M. **G. Melou**, 26, rue du Fort-Melville, à Diégo-Suarez (Madagascar) serait heureux d'entrer en relation avec entomologistes pour la détermination d'Insectes malgaches de tous les ordres (sauf les Lépidoptères) ; échangerait Insectes de tous les groupes contre bon vérascope Richard et plaques, microscope, livres récents d'entomologie, ornithologie, conchyliologie ou autres ouvrages scientifiques intéressants, ou revues littéraires illustrées. — Base d'appréciation : 0 fr. 50 l'exemplaire.

PRÉPARATION D'INSECTES DE TOUS ORDRES

Étalage soigné de Lépidoptères, etc. — Entretien de collections et soufflage de chenilles. — Préparations microscopiques.

Mlle G. Bleuse, 29, rue Lacépède, Paris (Ve).

Envoi du tarif sur demande.

La station viticole de Villefranche (Rhône) demande un Entomologiste qui s'intéresserait à l'étude et à l'élevage des Ichneumons. — Adresser les offres à **M. Vermorel**, directeur de la station.

En vente actuellement au Cabinet entomologique **E. Le Moult**, 4, rue Duméril, Paris 13e, la meilleure marque d'épingles à Insectes existant dans les pays alliés (marque « Asta »).

Épingles blanches : 5 fr. 50 le mille.

— — 6 — — par boîtes de 500.

Algérie. — Réception assurée de jolis lots de Coléoptères du Sud Algérien, parmi lesquels : *Prionotheca*, *Polyphylla*, *Cleonus*, *Micipsa*, *Sepidium*, *Julodis*, *Scaurus*, etc. ; contre envoi à M. **Labrousse**, sous-chef de section des Chemins de fer, Aïn-Sefra (Sud-Oranais), de timbres-postes pour collection, neufs ou oblitérés, en très bon état (c'est-à-dire non déchirés, dentelures ou marges complètes, oblitérations propres). — (Timbres anciens de France, des colonies françaises et tous timbres-postes étrangers, sauf les trop communs qui servent à l'affranchissement de la correspondance courante).

M. A. Bayard, 20, avenue Aubert, à *Vincennes* (Seine), serait reconnaissant à ceux de ses collègues qui pourraient lui procurer, vivants, des Blattes, Blaps et Courtilières, ou lui indiquer un chasseur.

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Séance du 13 juin 1917.

Présidence de M. H. DESBORDES.

Nécrologie. — Au début de la séance, le Président prend la parole et s'exprime en ces termes :

Mes chers Collègues,

La Société entomologique de France vient d'être cruellement éprouvée par la perte d'un de ses Membres honoraires les plus éminents, Antoine Grouvelle. Entré dans notre compagnie en 1870, notre regretté collègue l'avait présidée à deux reprises, en 1891 et en 1897; il avait été élu Membre honoraire en 1911, et sa libéralité envers elle lui avait valu en 1913 le titre de Membre bienfaiteur. Il avait été, dès sa jeunesse, un chasseur d'insectes remarquable et s'était depuis longtemps spécialisé dans l'étude des Coléoptères clavicornes, famille nombreuse et difficile, sur laquelle il a publié des travaux de premier ordre. Sa compétence en cette matière lui avait assuré une renommée universelle et sa mort sera vivement ressentie dans tous les milieux entomologiques. Mais nulle part il ne sera plus regretté que parmi nous; il faisait partie de notre phalange des anciens dont les sages conseils, l'expérience intelligente et avisée, les travaux utiles et précis, constituent une de nos meilleures forces, non seulement par la valeur propre de ceux qui la composent, mais aussi par le vivant exemple qu'elle donne aux jeunes générations. Antoine Grouvelle, qui était la bonté même, avait été l'un de mes guides les plus bienveillants et les plus sûrs lorsque, il y a plus de quarante-cinq ans, je débutais dans l'entomologie, et au chagrin que j'éprouve à

vous annoncer sa mort se joint le profond regret que je ressens de n'avoir pu lui rendre les derniers devoirs, n'étant rentré à Paris, après une assez longue absence, que ce matin même. Mais il est de ceux qu'il n'est pas besoin de louer lorsqu'ils ne sont plus; ses œuvres restent et lui assureront dans l'avenir la place enviable qui lui revient parmi les maîtres de l'Entomologie française.

— Les obsèques d'Antoine Grouvelle, décédé le 9 juin à Neuilly-sur-Seine, à l'âge de 74 ans, ont eu lieu le 12 juin au cimetière du Père-Lachaise. Le deuil était conduit par ses deux gendres et par ses deux frères, MM. Jules Grouvelle et Philippe Grouvelle, nos bien affectionnés collègues.

Y assistaient également MM. Ch. Alluaud, L. Bedel, E.-L. Bouvier, J. de Joannis, P. Lesne, J. Magnin, le Dr P. Marchal, P. Nadar et E. Simon, qui avaient pu être prévenus en temps utile.

Correspondance (Prix Constant 1916). — Le Président donne lecture de la lettre suivante :

Secteur 164, le 1er juin 1917.

Monsieur le Président,

J'apprends par une lettre de M. L. Bedel que les suffrages de nos collègues m'ont valu le très grand honneur d'être pour la seconde fois lauréat de la Société.

Cette bonne nouvelle, qui est venue me surprendre sur le front, m'a causé un bien vif plaisir. Elle est pour moi un encouragement des plus efficaces d'abord à redoubler d'efforts dans l'accomplissement des devoirs de l'heure présente, et plus tard, une fois la paix revenue, à reprendre avec une nouvelle activité les travaux interrompus.

Je vous prie de vouloir bien être auprès de nos collègues l'interprète de ma très profonde reconnaissance.

Veuillez agréer, Monsieur le Président, l'expression de mes sentiments respectueux et cordiaux.

J. Sainte-Claire Deville.

Nouvelles de nos collègues aux Armées. — Nous avons reçu de bonnes nouvelles de MM. le capitaine J. Achard, qui vient, pour la 4e fois, d'être cité à l'ordre du jour, G. Billiard, le sous-intendant G. de Cardaillac, P. Carié, actuellement attaché au haut commandement de la République française à Londres, le sous-lieutenant R. Decary, et le sergent P. Denier, actuellement attaché à la mission forestière de l'île de Thasos.

Changements d'adresses. — M. L. Chopard, 2, square Arago, Paris, XIIIe.

— M. le Dr E. Giglio-Tos, professeur de zoologie à l'Université, Cagliari (Sardaigne).

— M. J. Sainte-Claire Deville, à St-Léonard, par Pont-de-Briques (Pas-de-Calais).

Voyages. — M. Émile Wagner vient de repartir pour l'État de Santiago (République Argentine).

Admission. — M. Eugène Corsy, sous-brigadier des gardiens de la Paix du XXe arrt, 22, rue de la Mutualité, Montreuil-sous-Bois (Seine). — *Entomologie générale.*

Présentation. — M. René Chudeau, docteur ès sciences, chef de la Mission de l'Afrique occidentale, 35, rue de l'Arbalète, Paris, Ve, présenté par M. P. Lesne. — Commissaires-rapporteurs : MM. A. Lameere et le Dr Ét. Rabaud.

Démission. — La démission de M. J.-B. Eusebio est définitivement acceptée.

Communications.

Conditions d'existence de l'*Obrium brunneum* Fabr.

[Col. Cerambycidae]

par H. Galibert.

Les auteurs sont muets sur les conditions dans lesquelles se développe la larve de l'*Obrium brunneum* F. Quelques-uns signalent seulement l'insecte parfait comme se trouvant fréquemment sur les fleurs en ombelles ; c'est notamment ce que dit Mulsant (Longicornes, ed. 2, p. 206) et le fait est exact.

Perris (Larves de Col., p. 466) déclare que les larves des *Obrium* lui sont inconnues.

Seul, L. Bedel (Faune du bassin de la Seine, V (1890), p. 66), après avoir signalé l'*O. brunneum* comme se trouvant à l'état parfait « sur les Sapins et les Pins », ajoute en note : « la fréquence de cette espèce à proximité des Abiétinées ou sur les Abiétinées mêmes semblerait indiquer qu'elle se développe à leurs dépens ».

Les prévisions de M. Bedel étaient exactes. Je viens en effet d'observer, dans le département du Tarn, l'éclosion de l'*O. brunneum* et

de constater qu'il se développe dans les branches inférieures mortes de l'*Abies picea* L., branches de 3 à 6 centim. de diamètre environ.

L'éclosion a duré du 12 au 19 mai.

Le développement de l'*O. brunneum* dans le bois de l'*Abies picea* est donc un fait aujourd'hui définitivement acquis.

Description d'un nouveau *Gnathoncus* de France

[Col. Histeridae]

par le Dr V. Auzat.

Gnathoncus Buyssoni, n. sp. — *Ovalis, convexus, niger, nitidus; antennis pedibusque ferrugineis; fronte punctulata, stria nulla. Pronoto lateribus dense et fortiter, disco minus fortiter et dense punctato; stria marginali interrupta. Elytris postice et lateribus dense, anterius tenuius et parum punctatis; striis dorsalibus validis, 1a subintegra, 2-4 fere in medio abbreviatis, quintae appendice basali, suturali medium attingente; humerali parallela, subhumerali externa basali, interna late disjuncta; margine inflexo trisulcato. Propygidio pygidioque dense punctatis et tenuiter rugosis. Prosterno plano, punctulato, antice abrupte constricto, striis convergentibus; mesosterno marginato, dense punctato; tibiis anticis septemdenticulatis, posticis spinosulis.* — Long. 2,5 mm.; lat. 1,8 mm.

Ovale, noir de poix, luisant. Antennes ferrugineuses, scape noir. Tête bombée, assez densément pointillée, strie frontale nulle; labre court, fortement séparé de l'épistome; mandibules noires, ponctuées.

Pronotum plus large que long, rétréci et échancré en avant, bisinué en arrière et déprimé légèrement devant l'écusson; ponctuation forte et serrée sur les côtés, plus fine et moins serrée sur le disque; strie marginale entière latéralement, interrompue derrière la tête. Écusson très petit, punctiforme.

Élytres une fois et demie plus longs que le pronotum, de sa largeur à la base, dilatés à l'épaule, rétrécis à l'extrémité; suture déprimée légèrement depuis la base jusqu'aux environs du milieu; ponctuation forte et serrée sur toute la surface, sauf dans la région scutellaire où elle est un peu moins forte et moins dense; stries dorsales parallèles, bien marquées, ponctuées, la première atteignant presque le sommet,

les trois suivantes interrompues un peu au-delà du milieu, la cinquième à peine marquée par un petit crochet basal, la suturale atteignant le milieu; cette suturale part de la base, se rapproche petit à petit de la suture, puis s'en éloigne légèrement, ce qui lui donne l'aspect d'une portion de courbe; un court rudiment de suturale se trouve aussi à l'angle apical; ce rudiment est prolongé par une ligne de points serrés qui dépasse en remontant le milieu de l'élytre sans toutefois se rejoindre à la suturale qui part de la base; humérale parallèle à la première dorsale, l'espace compris entre ces deux stries est rayé de stries obliques irrégulières; subhumérale interne courte, très distante de l'humérale; subhumérale externe courte, basale, bien marquée; bord infléchi avec trois sillons ponctués.

G. Buyssoni.

Propygidium et pygidium densément couverts de gros points ocellés; les espaces compris entre ces points sont finement et très densément ridés, ce qui donne au pygidium un aspect mat caractéristique.

Prosternum coupé droit à la base, avec, en son milieu, un léger sinus rentrant (1); carène aplanie, éparsement ponctuée, large à la base, rétrécie au sommet par les fossettes antennaires; stries prosternales d'abord parallèles, dans leur première moitié, puis se rapprochant peu à peu et se réunissant au sommet. Mésosternum droit, bordé d'une strie entière, fortement ponctué de gros points ocellés, avec les espaces interponctués finement ridés.

Pattes ferrugineuses ou légèrement rembrunies; tibias antérieurs élargis, présentant à leur bord externe ordinairement 7 denticules épineux dont les supérieurs sont de plus en plus petits; tibias moyens et postérieurs à bord externe non denté, simplement spinuleux.

Dédié à mon excellent collègue Henri du Buysson qui a eu l'heureuse fortune de trouver cet insecte dans ses chasses.

Types : 4 exemplaires provenant de Broût-Vernet (Allier).

Vit dans les vieux troncs d'arbres creux où les oiseaux (*Strix flammea* L., *Yunx torquilla* L., etc.) ont fait leur nid; un des *types* a été trouvé sous un petit tas de foin moisi.

---

(1) Rappelant la forme du prosternum des *Phelister*.

Diagnoses de trois nouveaux *Formica* d'Europe [Hym.]

par J. Bondroit.

1. **Formica Lemani**, n. sp. — ☿. Noir ou d'un brun noir, à léger reflet bronzé, appendices bruns, tout le corps recouvert d'une pubescence grisâtre, dense, pilosité rare sur la tête, assez éparse au pronotum et à l'abdomen, épinotum subanguleux. — Long. 4-6,2 mm.

Très facile à distinguer de *F. fusca* L. par le pronotum et parfois aussi le mésonotum ornés d'assez nombreux poils épais, dorés. La tête est généralement plus allongée que chez *F. fusca*.

♀. Ressemble à *fusca* L. et *gagates* Latr. Diffère de *fusca* par le corps plus brillant, la chagrination du scutum étant à peine visible au grossissement 20 (chez *fusca*, tout le corps paraît chagriné, sauf le disque du scutellum), le scutellum est très brillant, abdomen brillant à chagrination à peine perceptible, la pilosité est moins rare, d'un roux plus vif, la pubescence, d'un jaune grisâtre, est plus visible, surtout sur la tête et l'épinotum, la ponctuation abdominale toujours éparse, la taille moyenne plus forte. Diffère de *gagates* par l'aire frontale mate. — Long. 8,8-10 mm.

♂ inconnu.

Régions montagneuses de France et de Suisse, Ardennes belges, Norvège.

Dédié au défenseur de Liége.

2. **Formica Gerardi**, n. sp. — ☿. D'un brun noir très mat, partie antérieure de la tête, sutures thoraciques, antennes et pattes, surtout aux articulations et aux tarses, plus claires, pubescence grise très courte, pilosité très éparse sur la tête, le pronotum et l'abdomen, parfois aussi quelques poils au mésonotum.

Tête un peu allongée, à ponctuation très fine et extrêmement dense, clypéus nettement caréné, sillon frontal très fin, épinotum à deux plans reliés par une courbe brève, écaille assez épaisse, peu large, le bord supérieur mousse. — Long. 5-6 mm.

Cette Fourmi ressemble un peu à *cinerea* Mayr et à *glebaria* Nyl.; très distincte de la première par la pilosité et la pubescence beaucoup moins dense, l'épinotum moins allongé, de *glebaria* par la pilosité thoracique, l'écaille moins haute et moins large, à bord supérieur non tranchant.

Mon ami le Dr Pol Gérard, actuellement aux troupes coloniales, a trouvé jadis cette espèce en grand nombre à Banyuls (Pyrénées-Orientales).

3. **Formica Tombeuri**, n. sp. — ☿. D'un brun sombre, partie antérieure de la tête, sutures thoraciques et appendices plus clairs, pubescence grise, fine, courte, très dense, pilosité éparse à la tête, au pronotum et à l'abdomen, parfois quelques poils au mésonotum.

Tête un peu allongée, clypéus caréné, aire frontale à peine moins mate que le reste de la tête, sillon frontal fin, épinotum à deux plans reliés en angle arrondi, écaille peu large, assez épaisse, à bord supérieur mousse. — Long. 5-5,8 mm.

Portugal.

Cette espèce se distingue du *F. Gerardi* par l'aspect satiné plutôt que mat, la pubescence beaucoup plus fournie, surtout à l'abdomen, la ponctuation céphalique un peu moins dense, les appendices moins foncés.

Dédié au vainqueur des Allemands en Afrique.

Bulletin bibliographique.

Bergevin (E. de) : Description d'une nouvelle espèce d'*Hysteropterum* (Hem.) des provinces d'Alger et de Constantine. (*Bull. Soc. Hist. nat. Afr. N.*, VIII [1917], p. 50-54).*

Cecconi (G.) : Manuale di entomologia forestale; fasc. 5, p. 257-320. fig. *

Culot (J.) : Noctuelles et Géomètres d'Europe. Deuxième partie : Géomètres; p. 1-16, pl. 2-3.*

Labitte (A.) : Longévité de quelques insectes en captivité. (*Bull. Mus. Hist. nat.* [1916], p. 105-113).

Pic (M.) : Trois Lycides nouveaux. (*Bull. Soc. zool. Fr.*, XLI [1916], p. 24-25.)*

Id. : Remarques à propos de l'emploi du latin. (*Loc. cit.*, p. 28-29.)*

Id. : Sur divers Coléoptères des chasses de M. A. Alfieri. (*Bull. Soc. ent. Ég.* [1914], p. 118-122.)*

Id. : Observations sur certains Altisides et renseignements sur ceux d'Égypte. (*Loc. cit.* [1915], p. 123-130.)*

Id. : Deux nouveaux *Calochromus* Guér. de Malaisie. (*Bull. Soc. ent. Fr.* [1916], p. 89-90.)*

Id. : Phytophages nouveaux. (*Loc. cit.*, p. 186-187).*

Pic (M.) : Trois nouveaux Coléoptères hétéromères d'Indo-Chine. (*Loc. cit.*, p. 220-221.)*

Id. : Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes, 10e cahier, 2e partie.*

Id. : Quelques réflexions à propos de la priorité dite absolue, 4 p.*

Rabaud (Ét.) : Les chenilles parasitées de *Zygaena occitanica* Vill. (*Bull. Soc. Fr. Belg.*, L. [1917], p. 284-286.)*

Id. : L'immobilisation réflexe des Arthropodes et des Vertébrés. (*Rev. gén. Sc.*, [1917], 23 p.*

Broteria, XV, [1917], 2. — Navás (L.) : Tricópteros nuevos de España ; p. 63, fig. — Id. : Algunos Crisópidos de los abrededores de Marin (Pontevedra) ; p. 69, fig. — Id. : Paraneuróptere nuevo de Africa meridional ; p. 72, fig. — Leitao (M.) : Notas arachnologicas ; p. 77, fig. — Lizer (C.) : Une nouvelle coccidocécidie de l'Argentine et description du cécidozoaire qui la produit ; p. 103. — Corti (A.) : Specie nuove di Eriofidi cecidogeni del territorio Argentino ; p. 110, fig.

Échange (*L'*), XXXII [1916]. — Pic (M.) : Notes diverses, descriptions et diagnoses ; p. 9, 13, 21. — Id. : Quelques réflexions à propos de la priorité dite absolue (hors texte). — Id. : Coléoptères exotiques en partie nouveaux ; p. 11 et 15. — Id. : Sur le genre *Amasis* Leach ; p. 14 et 17. — Id. : Renseignements biologiques sur *Pytho depressus* L. (hors texte). — Id. : Contribution abrégée pour l'étude du genre *Ernobius* Thoms. (hors texte). — Id. : Hyménoptères nouveaux d'Orient et du Nord de l'Afrique ; p. 23. — Pionneau (P.) : Relevé de Coléoptères et Hémiptères des environs de Clermont et des bords de l'Allier ; p. 18.

— XXXIII [1917]. — Pic (M.) : Notes diverses, descriptions et diagnoses ; p. 1 et 5. — Id. : Hivernage des Ichneumoniens (hors texte) — Id. : Coléoptères exotiques en partie nouveaux ; p. 4 et 6. — Id. : Notes diverses, remarques et observations critiques (hors texte).

A. B.

Le Secrétaire-gérant : L. Chopard.

VOYAGE DE CH. ALLUAUD ET R. JEANNEL
en Afrique Orientale (1911-1912)

Mémoires parus :

Liste des Stations : par Ch. ALLUAUD et R. JEANNEL, avec une carte.

Grottes de l'Afrique Orientale : par Ch. ALLUAUD et R. JEANNEL.

Crustacés : I, *Phyllopoda*, par E. DADAY DE DEÉS. — II, *Amphipoda*, par E. CHEVREUX.

Arachnides : I, *Opiliones*, par le Dr C.-Fr. ROEWER, avec 1 pl. n. — II, *Ixodidae*, par L.-G. NEUMANN. — III, *Araneae* (1re partie), par L. BERLAND.

Hémiptères : I, *Pentatomidae*, par le Dr R. JEANNEL, avec 4 pl. n. — II, *Naucoridae*, *Belostomidae* et *Nepidae*, par A.-L. MONTANDON.

Strepsiptères : par le Dr R. JEANNEL, avec 1 pl. n.

Coléoptères : I, *Pselaphidae*, par A. RAFFRAY. — II, *Onthophagini*, par H. D'ORBIGNY. — III, *Meloidae*, par M. PIC, avec 1 pl. col. — IV, *Hylophilidae* et *Anthicidae*, par M. PIC, avec 1 pl. n. — V, *Hybosorinae*, etc., par E. BENDERITTER, avec 1 pl. n. — VI, *Buprestidae*, par Ch. KERREMANS, avec 1 pl. col. — VII, *Lampyridae*, par E. OLIVIER. — VIII, *Hispinae*, par R. GESTRO, avec 1 pl. n. — IX, *Dascillidae*, etc., par M. PIC. — X, *Anthribidae*, par K. JORDAN. — XI, *Histeridae*, par H. DESBORDES. — XII, *Dynastinae*, par E. BENDERITTER, avec 1 pl. n.

Hyménoptères : I, *Proctotrupidae*, *Cynipidae*; etc., par J.-J. KIEFFER. — II, *Formicidae*, par le Dr F. SANTSCHI, avec 2 pl. n. — III, *Chrysididae* et *Vespidae*, par R. DU BUYSSON. — IV, *Braconidae*, par GY. SZÉPLIGETI.

Diptères : I, *Chironomidae* et *Cecidomyidae*, par J.-J. KIEFFER. — II, *Nematocera*, par F.-W. EDWARDS. — III, *Polyneura*, par P. RIEDEL. — IV, *Anthomyiidae*, par P. STEIN. — V, *Brachycera*, par Th. BECKER, avec 2 pl. n.

Lépidoptères : I, *Chenilles des galles*, par F. LE CERF, avec 2 pl. n.

Orthoptères : I, *Dermaptera*, par A. BORELLI, avec 2 pl. n. — II, *Mantidae*, par L. CHOPARD.

Pseudonévroptères : I, *Termitidae*, par V. SJÖSTEDT. — II, *Odonata*, par R. MARTIN, avec 3 pl. n.

Névroptères : *Planipennia*, etc., par L. NAVÁS.

Myriapodes : I, *Chilopoda*, par H. RIBAUT, avec 5 pl. n. — II, *Symphyla*, par H. RIBAUT, avec 2 pl. n.

Plancton du Victoria-Nyanza, par J. VIRIEUX, avec 2 pl. n.

Vers : *Turbellariés*, *Trématodes* et *Gordiacés*, par P. DE BEAUCHAMP, avec 1 pl. n. — II, *Oligochètes*, par MICHAELSEN, avec 1 pl. n.

Poissons du Victoria-Nyanza, par le Dr J. PELLEGRIN, avec 1 pl. n.

La publication est en dépôt à la Librairie des Sciences naturelles Léon LHOMME, 3, rue Corneille, Paris (VIe).

Librairie de la Société entomologique de France (*suite*).

Characters of undescribed Lepidoptera heterocera, par F. Walker. London, 1869, in-8°. . . . . 3 et 4 fr.

Tableaux analytiques pour déterminer les Coléoptères d'Europe, in-8°, Moulins. (Extr. Rev. sc. Bourb.) :

I. *Nécrophages*, traduit de Reitter [par M.-J. Belon], 1890. . . . . 1 fr.

II. *Colydiides, Rhysodides, Trogositides* (traduit de Reitter), 1891. . . . . 0 fr. 50

Histérides nouveaux (*Description d'*), par S. de Marseul, in-8° (Extr. Ann. Soc. ent. Belg.). . . . . 1 50 et 2 fr.

Monographie de la famille des Eucnémides, par H. de Bonvouloir, Paris, Soc. ent. Fr., in-8° avec 42 planches gravées. . . . . 5 et 7 fr.

Essai sur la classification des Pyralites, par E.-L. Ragonot, in-8°, 276 p., 4 pl. color. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1890). . . . . 10 et 12 fr.

Le même, pl. noires. . . . . 4 et 6 fr.

Nouveaux genres et espèces de Phycitinae *et* Galleriidae, par E.-L. Ragonot, in-8°, 52 p. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1888). . . . . 3 et 4 fr.

Notes synonymiques sur les Microlepidoptères et description d'espèces peu connues ou inédites, par E. L. Ragonot, in-8°, 66 p., 1 pl. color. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1894). . . . . 4 et 5 fr.

Microlépidoptères de la Haute Syrie récoltés par M. Ch. Delagrange, par E.-L. Ragonot, in-8°, 15 p. (Extr. Ann. Soc. ent. Fr. 1895). . . . . 1 50 et 2 fr.

Diagnoses of North American Phycitidae and Galleriidae, by E.-L. Ragonot, Paris, 1887, in-8°, 20 p . . . . . 1 50 et 2 fr.

Revision of British species of Phycitidae and Galleriidae, by E.-L. Ragonot, in-8°, 58 p. . . . . 2 fr. et 2 50

Catalogue des Phycitinae, par E.-L. Ragonot, in-4°, 52 p. (Extr. de la Monogr. des Phycitinae, 1893) S. l. n. d. 5 et 6 fr.

Genera et Catalogue des Psélaphides, par A. Raffray, in-8°, 621 p., 3 pl. (Extr. des *Ann. Soc. ent. Fr.*, 1903). 20 et 25 fr.

Pour les *Membres* de la Société, les offres d'échanges, demandes de communications ou de renseignements d'ordre *purement scientifique*, qui n'excéderont pas *cinq* lignes, seront insérées *gratuitement* dans deux numéros; lorsque ces offres ou demandes n'excéderont pas *dix* lignes, elles coûteront 0 fr. 20 la ligne pour deux numéros.

La Société entomologique de France tient ses séances les 2e et 4e mercredis de chaque mois (excepté août et septembre), à 8 h. 1/2 du soir, au siège social, Hôtel des Sociétés savantes, 28, *rue Serpente*.

Elle publie :

1° Les Annales de la Société entomologique de France (4 fascicules par an avec planches et figures);

2° Le Bulletin de la Société entomologique de France (21 numéros par an avec figures).

Les Membres résidant en France, dans les pays de protectorat ou les colonies françaises, paient une cotisation annuelle de. . . . . 25 fr.

Les Membres résidant à l'Étranger paient. . . . . 26 fr.

La Société admet des assistants (entomologistes âgés de moins de 21 ans) qui paient une cotisation annuelle de. . . . . 5 fr.

Tout Membre payant une somme de 300 francs est nommé Membre à vie. Il n'a plus de cotisation à payer, reçoit *franco* les *Annales*, le *Bulletin*, et, *à titre de prime gratuite*, une série de dix volumes des *Annales* parmi ceux à *prix réduit* restant encore en magasin.

Ce versement de 300 francs peut s'effectuer par fractions annuelles et consécutives d'au moins 100 francs.

La Bibliothèque (28, rue Serpente) est ouverte aux Sociétaires les *mardis*, *jeudis* et *samedis*, de 3 heures à 6 heures 1/2; le *mercredi*, de 8 à 10 *heures* 1/2 *du soir*.

PROPRIÉTÉS DE LA SOCIÉTÉ

L'ABEILLE, Journal d'Entomologie, fondé par S. de Marseul, continué par la **Société entomologique de France**, publie spécialement des travaux sur les Coléoptères de l'Ancien Monde.

M. L. Bedel, *20, rue de l'Odéon*, est chargé de la publication du Journal (*examen et admission des mémoires et correspondance scientifique*).

Le montant des abonnements **L'Abeille** (à 10 fr. ou 12 fr. *par volume*) doit être adressé à M. J. Magnin, Bibliothécaire adjoint de la Société entomologique, *28, rue Serpente*.

COLLECTIONS

Collection H. Sénac (*Tenebrionidae paléarctiques*),
Collection Ch. Brisout de Barneville (*Coléoptères paléarctiques*),
Collection Vauloger (*Anthicidae, Malachiidae, Erodiidae*),
chez M. L. Bedel, 20, rue de l'Odéon;

Collection H. de Peyerimhoff (*Microlépidoptères*),
Collection H. Brisout de Barneville (*Coléoptères d'Europe*),
Collection Aubé (*Coléoptères paléarctiques*),
Collection Capiomont (*Hyperidae, Lixus, Larinus*),
Collection Vauloger (*Helopidae*).
Collection complète des Orthoptères de France, don Finot,
Collection d'Hémiptères de France, don Fairmaire,
Collection Pandellé (*Diptères de France*),
Collection de Diptères de France, don de M. le Dr Gobert,
Collection A. Cheux (*Lépidoptères de France*),
Collection entomologique française de tous les ordres,
Collection d'exemplaires *typiques*,
au Siège social, 28, rue Serpente.

SOMMAIRE DU N° 11

Séance du 13 juin 1917

Nécrologie [*A. Grouvelle*] 181
Correspondance (*Prix Constant 1916*). — *Nouvelles de nos collègues aux Armées*. 182
Changements d'adresses. — *Voyages*. — *Admission*. — *Présentation*. — *Démission*. 183

COMMUNICATIONS

H. GALIBERT. — Conditions d'existence de l'*Obrium brunneum* Fabr. [COL. CERAMBYCIDAE] 183
Dr V. AUZAT. — Description d'un nouveau *Gnathoncus* de France [COL. HISTERIDAE], fig. 184
J. BONDROIT. — Diagnoses de trois nouveaux *Formica* d'Europe [HYM.] 186

Bulletin bibliographique. 187

Pour la *correspondance scientifique*, les *réclamations* et les *annonces* s'adresser à :

M. le Secrétaire de la Société entomologique de France

28, rue Serpente, Paris, 6e.

TYPOGRAPHIE FIRMIN-DIDOT ET Cie. — PARIS.